## Сомов Евгений Павлович

Тестировщик программного обеспечения.

Я QA Middle специалист в области QA/QC тестирования программного обеспечения со стажем работы более 6 лет. В данное время занимаю должность **Automation QA Engineer** в компании <u>Зионек</u>. В свободное время от работы веду активную работу и продвижение собственного проекта <u>Somov Studio</u>



Тел: 380669437258

E-mail: somov@i.ua

г. Луганск

Сайт: https://somov-qa.github.io

ФИО: Сомов Евгений Павлович

Дата рождения: 11.01.1984

Образование: высшее

Специальность: компьютерная инженерия

**Место работы:** компания Зионек **Должность:** Automation QA Engineer.

Опыт работы: более 6 лет.

Скайп: evgen catfish

BКонтакте: https://vk.com/e.p.somov

Facebook: https://www.facebook.com/somov.e.p

LinkedIn: www.linkedin.com/in/e-p-somov

# Образование:

Адрес:

## Восточноукраинский университет им. В.Даля, Украина, г. Луганск.

Факультет: Компьютерных систем и информационных технологий.

Направление подготовки: Компьютерная инженерия.

Специальность: Компьютерные системы и сети.

Степень: Бакалавр (2014 г.)

Сертификаты: Центр сертификации Certification.Mail.Ru

Сетрификат РНР 5.5

https://certification.mail.ru/certificates/0de01d4a-5d01-4733-8d25-36512496294c/

Сетрификат HTML5

https://certification.mail.ru/certificates/496e3259-63a9-4f02-8b51-b866f9fe78bf/ Сетрификат CSS3

https://certification.mail.ru/certificates/b0f4e6f1-fe35-43bf-b408-8db2d496cd70/

1С-Битрикс «Разработчик Bitrix Framework»

https://dev.1c-bitrix.ru/certificates/learning.php?course=43

### Специализация:

- Автоматизированное тестирование программного обеспечения
- Ручное тестирование программного обеспечения

## Навыки:

## - автоматизированное тестирование

- Автоматизация тестирования Web приложений
- Автоматизация тестирования Mobile приложений
- Автоматизация тестирования Native приложений
- Автоматизация тестирования Desktop приложений
- Модульное тестирование (XUnit, NUnit, JUnit, PHPUnit и тд.)
- Опыт разработки автотестов с помощью Selenium (С#, Java)
- Опыт разработки автотестов с помощью фреймворка Codeception (PHP)
- Опыт разработки автотестов в Katalon Studio (Java)
- Опыт разработки автотестов с помощью инструмента Appium (UiAutomator)
- Опыт разработки интегрированных автотестов в Unity с помощью Test Runner
- Опыт разработки автотестов в AirTest Project (Poco)
- Опыт работы с WinAppDriver в автоматизации тестирования Desktop ПО
- Отладка Android приложений с помощбю ADB (Android SDK)
- Разработка SQL запросов для тестирование серверных данных
- Тестирование API с помощью REST запросов
- Интеграция автотестов в Jenkins
- Использование систем контроля версий Git в разработке автотестов

## - тестирование

- Ручное тестирования мобильных, браузерных и настольных приложений
- Разработка тестовой документации (чек-листы, тест-кейсы)
- Создание методик тестирования и тестовых наборов
- Разработка отчетов и тестирования в системе Jira (Zephyr)
- Работа с технической документацией GDD
- Планирование и оптимизация процесса тестирования
- Контроль выполнения всех пунктов технического задания
- Проверка требований к продукту и оценка рисков
- Контроль качества продукта, поиск багов.
- Контроль исправления найденных ошибок
- Взаимодействие со всеми участниками проекта
- Тестирование трафика входящих и исходящих данных (Fiddler, Charles, Wireshark)
- Использование Screaming Frog SEO Spider в тестиривании Web приложений
- Нагрузочное тестирование с помощью JMeter
- Нестирование Web API с помощью Postman и Advanced REST client
- Тестирвоание безопасности с помощью Cheat Engine, Freedom, GameCIH
- Валидация кода просмотр кода на наличие очевидных ошибок (W3C)
- Работа в баг-трекере: Jira (Zephyr), Redmine
- Работа в системах управления базами данных: SQL Server, MySQL
- Работа в операционных системах Windows, Linux\Unix, Mac OS

Уровень английского языка: Pre-Intermediate.

Вид занятости: полная занятость, удаленная работа.

# Технологии тестирования:



# XUnit, NUnit, JUnit, PHPUnit.

Модульное тестирование.

Тестирование функциональности приложения.



#### Selenium.

Инструмент для автоматизации действий веб-браузера. Набор библиотек для различных языков программирования.



## Android Debug Bridge (Android SDK).

Отладочный мост Android.

Инструмент, который позволяет управлять Android устройством.

## Средства автоматизированного тестирования:



### Codeception.

Популярный фреймворк для тестирования Web приложений. Основан на технологии PHPUnit.



### Appium.

Инструмент помогает автоматизировать. тестирование мобильных приложений для Android и iOS.



#### Katalon Studio.

Набор инструментов для автоматизированного тестирования веб и мобильных приложений



## TestComplete.

Программное обеспечение для автоматизации тестирования



## AirTest Project.

AirTest IDE тестирование "hard-to-automate" приложений. Росо фреймворк UI автоматизации игр в рамках AirTest IDE.



#### Unity

Разработка интеграционных тестов автоматизированного тестирование.

Test Runner - модульное тестирование в режиме PlayMode и EditMode.

## Программные средства тестирования:



## Screaming Frog SEO Spider.

Сканирование и анализ сайта. Поиск ошибок на сайте



#### JMeter.

Инструмент для проведения нагрузочного тестирования



#### Postman.

Набор инструментов для тестирования API Предназначен для создания коллекций запросов к API через REST



## Fiddler, Charles, Wireshark.

Анализатор трафика. Снифер, дебаггер и прокси-сервер. Тестирование трафика входящих и исходящих данных приложения.



## Cheat Engine, Freedom, GameCIH.

Инструменты для взлома определенных ресурсов в играх. Тестирование безопасности, проведение взлом тестов.

# Системы управления рабочим процессом и разработкой:

Опыт работы в баг-трекерах и репозитории.













## Системы управления базами данных:

Опыт разработки SQL запросов и проектирования баз данных. Опыт тестирования целостности данных.





## <u>Языки программирования</u>:

Основные языки программирования применяемые мною в работе.















# Опыт работы.

# Общий опыт работы в QA составляет более 6-ть лет



**Должность:** Automation QA Engineer.

# Обязанности:

- Разработка и сопровождение автоматизированного тестирования Web приложений.
- Разразратка автотестов на Codeception (PHP)
- Управление системой Jenkins для непрерывной работы автотестов.
- Работа в репозитории GitLab
- Работа в баг трекере Redmine
- Ручное тестирование Web приложения разработанных на 1С Битрикс

Компания: Zionec Период работы: 4.03.2019 — настоящее время



**Компания:** iLogos **Период работы:** 23.01.2017 — 7.03.2019

**Должность:** QA Engineer (Automation).

#### Обязанности:

- Планирование задач тестирования на Sprint
- Распределение задач между тестировщиками в рамках проекта
- Ведение документации по проекту в Confluence (Jira)
- Отчетности по багам на каждый Sprint
- Прямое взаимодействие с данными в базе данных проекта
- Разработка "админки" для проекта на языке PHP под MySQL (фреймворк Yii2)
- Отладка и сборка билдов в среде разработки Unity
- Разработка С# скриптов автоматического тестирования в среде Unity.
- Разработка unit-тестов для тестирования сервера (XUnit) и клиента (NUnit)
- Автоматизированное тестирование средствами AndroidSDK
- Ручное тестирование мобильных Android и iOS приложения
- Ручное тестирование Desktop приложения для Steam
- Работа в баг трекере Jira (конструирование запросов для вывода отчетов)



Компания: iLogos Период работы: 1.04.2016 — 23.01.2017



Компания: iLogos Период работы: 1.04.2015 — 1.04.2016 Должность: Developer.

## Обязанности:

- Портирование Flash игр на HTML5 с применением движка Phaser
- Портирование логики с PHP на NodeJS
- Работа с сервером Redis
- Сборка проекта с использованием Grunt
- Язык программирования: TypeScript / JavaScript

**Должность:** QA Engineer.

### Обязанности:

- Тестирование мобильных Android и iOS приложения
- Использование снифферов: Charles, Fiddler2
- Автоматизированное тестирование средствами AndroidSDK, HiroMacro
- Написание скриптов на языке Python
- Проведение взлом тестов средствами: Cheat Engine, Freedom, GameCIH
- Создание чек-листов и тест-кейсов
- Анализ процессов и потоков при тестировании с помощью DDMS
- Отладка Web content средством Remote Debugging on Android with Chrome
- Работа в баг трекере Jira

Должность: QA Mobile.





- Тестирование мобильных и социальных приложений
- Создание чек-листов и тест-кейсов
- Использование снифферов: Charles, Fiddler2
- Профилирование Flash приложений средством Adobe Scout CC
- Автоматизированное тестирование Flash приложений с помощью Genie
- Работа в баг трекере Redmine

Компания: Nika Entertainment Период работы: 1.10.2013 — 1.04.2015



Компания: iLogos Период работы:

15.04.2013 — 1.10.2013

**Должность:** QA.

## Обязанности:

- Ручное тестирование
- Тестирование мобильных и социальных приложений
- Создание чек-листов и тест-кейсов
- Работа в баг трекере Redmine

Должность: System Administration .



Компания: ВТК Период работы: 2012 — 2013

#### Обязанности:

- Поддержка сервера Microsoft Server 2008 и SQL Server 2000
- Поддержка в работе 1С Предприятие 7.7
- Настройка аппаратного и программного обеспечения для стабильной работы
- Конфигурирование серверов, отказоустойчивых решений, инфраструктурных элементов
- Установка/инсталляция серверов/сервисов, модернизация существующих
- Обслуживание офисной компьютерной техники
- Тестирование аппаратного обеспечения
- Настройка рабочих станций, сетей и сетевого оборудования (роутеры, модемы)
- Информационная безопасность
- Организация резервного копирования
- Организация удаленного доступа

# Портфолио.

Компании Zionec: автоматизированное тестирование Web сайтов





orteka.ru

mgts.ru

**Компании Zionec**: ручное тестирование веб-сайтов





NANO-FARMA КРАСОТА И ЗДОРОВЬЕ

biorepair.ru



blanx.ru

nfshop.ru

# Компании iLogos: тестирование iOS, Android, Steam приложений



**Cosmos Invictus** 



Star Battle: Space War



**Eternal Enemies** 



**Incoming! Goblins Attack** 



**Zombie Ranch** 



Birdzzle



Fishao



**Bubble Panda** 



Mafia



My Nano World



Tap the Panda

Компании Nika Entertainment: тестирование iOS, Android, Browser приложений



**Atlantis Adventure** 



Magic Kitchen



Crystal Blitz

Компании iLogos: тестирование веб-сайтов, портирование flash игр на HTML5





OrangeGames